OEM Automatic AB
Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås
Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås
075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se

DUBBELTERMOSTAT FTD011

01163.0-00
Termostat FTD011 dubbel värme/kylning: 5-15 °C / 40-50 °C (E2599085)

- Två termostater i ett hus
- Litet format
- Förinställda värden
- Enkel installation

PRODUKTBESKRIVNING

FTD 011 är två termostater i ett och samma hus. Finns med en NO-kontakt och en NC-kontakt eller med två NO-kontakter.

Termostaten med en NO och en NC kontakt används t.ex. för att styra både en värmare och en fläkt.
Termostaten med två NO kontakter används med fördel för att styra två fläktar. Först aktiveras den ena termostaten och ex. en mindre fläkt aktiveras. Om denna fläkt inte klarar av att kyla tillräckligt och temperaturen därmed ökar aktiveras den andra termostaten och en större fläkt kan köras igång. Denna termostat med två NO kontakter kan också användas för att få signal om överhättning.

FTD011 har fasta värden vilket gör termostaten enkel att installera, samt borgar för att bestämda värden inte efterjusteras av ej kunnig person (sk. Idiotsäker/vandalsäker).

TEKNISK DATA

Anslutning	4-polig plint: 2,5 mm² (AWG 14) vid enkelledare alternativt 1,5 mm² (AWG 16) vid flertrådig ledare. Rekommenderat åtdragningsmoment för anslutningsskruvarna: 0,8 Nm
Avkänning	Bimetall
Bredd	63 mm
Djup	33 mm
Driftstemperatur	-40°C ... +80°C
Förvaringstemperatur	-45°C ... +80°C
Godkännanden	CE, cULus, EAC, EMC, RoHS, UL E164102, VDE
Höjd	47 mm
Inrusningsström max	16 A
IP-klass	IP20

Kontaktresistans	<20 mΩ
Kontakttyp	1 NO, 1 NC
Land	DE (Tyskland)
Livslängd	> 1000 000 cykler
Livslängd elektrisk	> 100 000 cykler
Luftfuktighet	max. 90% RH (ej kondens)
Material Plastkåpa	Plast
Montering	Snabbfäste för 35 mm DIN-skena. Kan även monteras enkelt på utblåsningskåpans galler på FF018
Plastkåpa	Plast UL94 VO, ljusgrå
Spänning max	250 V ac
Temperatur brytning NC	59 °F
Temperatur brytning NC	15 °C
Temperatur brytning NO	40 °C
Temperatur brytning NO	104 °F
Temperatur slutning NC	41 °F
Temperatur slutning NC	5 °C
Temperatur slutning NO	50 °C
Temperatur slutning NO	122 °F
Tolerans för brytning	±7K
Tolerans för slutning	±6K
Vikt	0,04 kg